- 안전을 위한 주의사항
  사용자의 안전과 재산상의 손해등을 막기위한 내용입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.
- 사용설명서 상의 그림은 설명을 위해 그려진 것으로 실제의 모양과 부분적으로 다를 수 있습니다.
- 사용설명서에 제품보증서가 포함되어 있습니다.

YP-U1

제품의 특징

MP3, WMA, Audio ASF 및 Ogg 재생

- MP3, WMA, Audio ASF, Ogg형식의 음악 파일을 재생할 수 있습니다.

이동식디스크 기능

- 윈도우 탐색기에서 쉽게 파일을 복사, 저장할 수 있습니다.

SRS WOW 입체음향 지원

- 풍부한 베이스와 3D입체음향을 느낄 수 있습니다.

자동가사 지원

- 가사 편집 프로그램인 Lyrics Station을 사용하면 별도의 가사입력이나 싱크작업을 하지 않아도 화면 표시창을 통해 가사를 확인할 수 있습니다.

제품의 특징

USB 2.0 지원

- 전송 속도 최대 24Mbps로 초고속 파일 다운로드가 가능합니다.

음성녹음 기능

- 고음질 음성녹음이 가능하며, 회의용 등으로 활용할 수 있습니다.

충전용 리튬 폴리머 배터리 내장

- 최대 13시간까지 재생 가능한 충전용 리튬 폴리머 배터리를 내장하고 있습니다.
  (당사 측정 기준)

업그레이드 기능지원

- 본체의 기능추가를 위해 업그레이드 할 수 있습니다.
  업그레이드 관련사항은 www.yepp.co.kr에 공지되오니 지속적인 관심을 부탁 드립니다.

차례

1장 준비편

2장 연결편

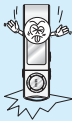
3장 사용편

차례

안전을 위한 주의사항

사용자의 안전과 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

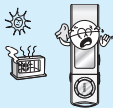
온도가 너무 높은 곳(35℃이상)
이나 낮은 곳(-5℃ 이하),
습기가 많은 곳은
피해 주세요.

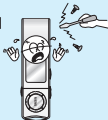
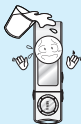
본체에 심한 충격을
주지 마세요.

플레이어 위에 무거운 물건을
올려 놓지 마세요.

제품내부로 이물질이
들어가지 않도록
하세요.

플레이어를 목에 걸고
음악을 감상할 때 줄에
과도한 압력이 가해지지
않도록 주의 하세요.

벤젠이나 신나 등의
화학 약품에
접촉되지 않게
하세요.

직사광선이나
열기구를
피해 주세요.

먼지나 그을음이
많은 곳은 피해
주세요.

절대로 분해, 수리
개조하지 마세요.

본체를 물에 빠뜨리지 마세요.
물에 빠뜨리거나 물기에 젖은
상태일 때에는 전원을 켜지 마시고
서비스 센터에 문의하세요.

※고장, 수리, 그외 기타 이유로 인한 녹음 데이타 및
저장 데이타의 손실에 따른 손해에 대해서는 당사에서
일체 책임을 지지 않으므로 양해해 주시기 바랍니다.

안전을 위한 주의사항

이어폰 관련 주의사항

교통안전에 대하여

● 자전거, 자동차, 오토바이 등의 운전 중에는 이어폰을 사용하지 마세요.
위험할 뿐만 아니라 지역에 따라서는 위법이 됩니다.
보행 중에 특히 횡단보도에서 이어폰을 큰 음량으로 사용하면 위험합니다.

청력을 보호하기 위하여

● 이어폰을 큰 음량으로 사용하지 마세요.
의사들은 장시간 계속해서 큰 음량으로 음악을 들을 경우 청력에 손상이 올 수 있음을 경고하고 있습니다.

● 귀울림이 있을 때에는 음량을 줄이거나 사용을 중지하여 주세요.

● 운동, 보행 등 활동 중에는 팔이나 주변 기구들에 이어폰 줄이 걸리지 않도록 주의하여 사용하세요.

제품 최적 사용조건

● 주변온도: 5℃ ~ 35℃

● 습 도: 10% ~ 75%

환경정보

● 포장, 건전지, 오래된 전자제품을 폐기할 때는 분리 수거해 주세요.

● 포장재는 판지, 폴리에틸렌, PS의 3종류로 구분되어 있으며, 불필요한 포장재는 사용하지 않았습니다.

구성물 확인

모 델	YP-U1 H	YP-U1 V	YP-U1 X	YP-U1 Z	YP-U1 Q
내장메모리용량	128MB	256MB	512MB	1GB	2GB

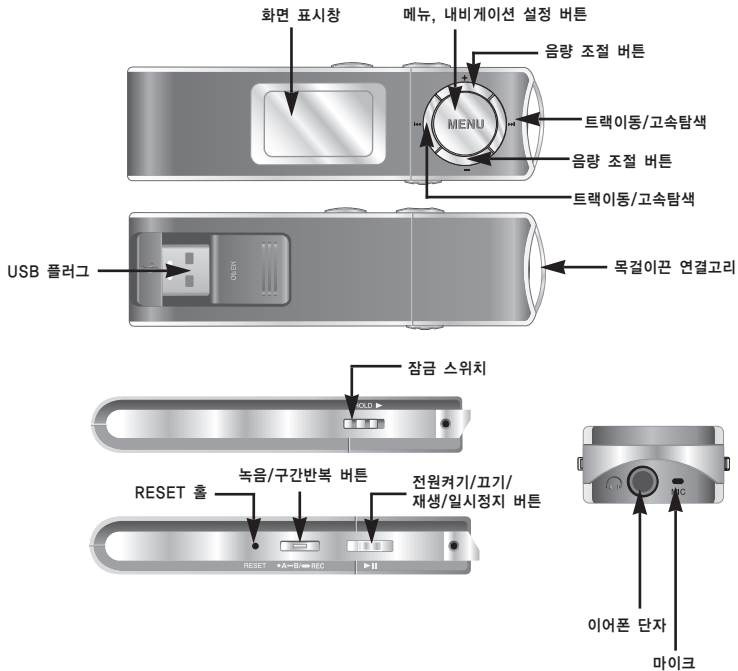
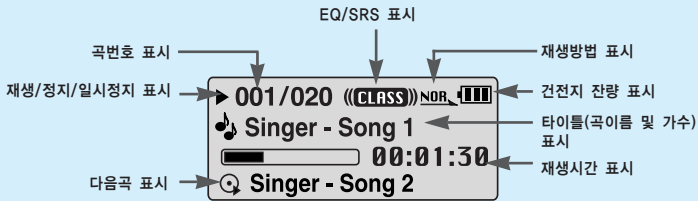
- **내부 펌웨어에서 메모리 용량을 일부 사용하므로 사용가능한 내장 메모리 용량은 표기된 용량보다 적습니다.**
- 악세서리 파손시에는 삼성 서비스센터에서 개별적으로 구입 가능합니다.
- 구성물의 외관은 제품의 성능향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

각부의 명칭

화면 표시창
메뉴, 내비게이션 설정 버튼
음량 조절 버튼
MENU
트랙이동/고속탐색
음량 조절 버튼
트랙이동/고속탐색
USB 플러그
목걸이끈 연결고리
잠금 스위치
HOLD ▶
녹음/구간반복 버튼
RESET 홀
전원켜기/끄기/
재생/일시정지 버튼
RESET
●A↔B/▬REC
▶II
MIC
이어폰 단자
마이크

각부의 명칭

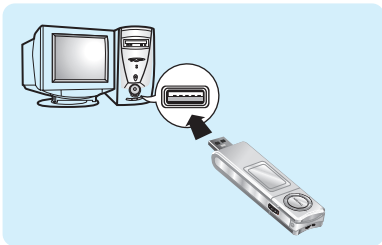
화면 표시창

EQ/SRS 표시
곡번호 표시
재생방법 표시
재생/정지/일시정지 표시
001/020
CLASS
NOR
건전지 잔량 표시
Singer - Song 1
타이틀(곡이름 및 가수) 표시
00:01:30
재생시간 표시
다음곡 표시
Singer - Song 2

충전하기

아래와 같은 방법으로 제품을 충전할 수 있습니다.

컴퓨터 본체의 USB 포트에 USB 플러그를 연결하세요.

※ 충전이 완료되면 화면 표시창에 “Fully Charged”라고 나타납니다.

※ 제품 충전시에는 약 2시간 30분이 소요됩니다.

참고

- 충전지를 처음 사용하실 때나 수개월이상 방치했다가 사용하실 때에는 충전을 완료한 후 사용하십시오.
- 충전지를 12시간 이상 연속적으로 충전하지 마십시오.
- 과충전, 과방전등은 내장 충전지의 수명을 단축시킵니다.
- 충전지는 소모품이므로 구입시보다 서서히 사용시간이 짧아집니다.
- USB 허브를 통해 연결할 경우에는 접속이 불안할 수 있습니다. PC에 USB플러그를 직접 연결하세요.

PC에 연결하기

권장 PC 환경

PC시스템은 아래와 같은 조건을 갖추어야 합니다.

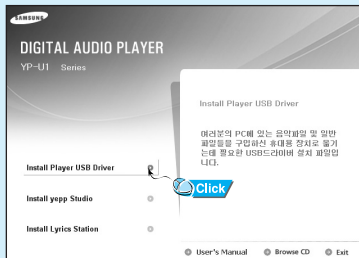
- 펜티엄 200MHz이상
- 윈도우 98SE/ME/2000/XP
- 40MB 하드디스크 여유 공간
- CD-ROM 드라이브 (2배속 이상)
- USB 포트(2.0)지원
- DirectX 8.0 이상

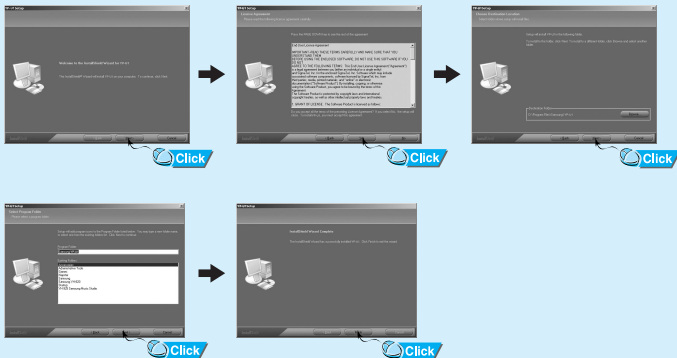
참고

- Windows 2000, XP일 경우, 설치하실 때에는 반드시 Administrator (관리자)계정에서 설치하시기 바랍니다. PC 화면 하단의 [시작]→[제어판]→[사용자 계정]을 선택하면 계정을 변경할 수 있습니다.
- Windows ME, 2000, XP에서는 별도의 프로그램 설치없이 드라이버 인식이 가능하지만 펌웨어 업그레이드가 필요할 때는 반드시 설치하세요.
- Windows98SE에서는 YP-U1 프로그램이 설치되지 않으면 이동식 디스크로 사용할 수 없습니다. 반드시 USB드라이버 파일을 먼저 설치하세요.

PC와 본체를 연결 전에 반드시 USB 드라이버를 설치하시기 바랍니다. 만약, '새 하드웨어 추가 마법사'가 보이면 [취소]버튼을 누르고, USB 드라이버를 설치하시기 바랍니다.

소프트웨어 설치하기

1 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으세요. 그러면 아래와 같은 그림이 나타납니다. [Install Player USB Driver]를 선택하세요.

PC에 연결하기

2 연속되는 창마다 지시사항을 따라 설치를 완료하세요.

소프트웨어 설치가 완료되면 다음 페이지처럼
PC와 연결하여 사용하세요.

계속

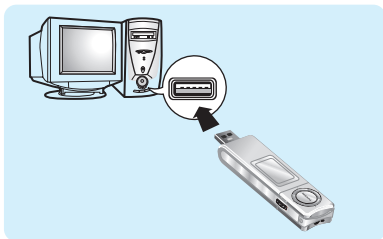
PC에 연결하기

PC에 연결하기

1 **컴퓨터 본체의 USB 포트에 USB 플러그를 연결하세요.**

- USB 드라이버 설치에서 초기화 중, 혹은 명령 실행 중 USB 플러그를 빼면 PC가 오동작을 할 가능성이 있습니다.

2 **새로운 디바이스를 찾는다는 메세지와 함께 USB 드라이버가 설치됩니다.**
설치되는 화면은 보이지 않을 수도 있습니다.
장치관리자를 확인하여 제대로 설치되었는지 확인하시기 바랍니다.

3 **USB 드라이버가 설치되면 오른쪽 그림과 같이 [장치 관리자]에 "Samsung YP-U1 USB Device"가 나타납니다.**

PC에 연결하기

USB 드라이버 확인하는 방법

- Windows 98SE/ME:
  제어판 → 시스템 → 장치관리자 →
  디스크드라이브 → Samsung YP-U1
- Windows 2000 (Professional 기준):
  제어판 → 시스템 → 하드웨어 → 장치관리자 →
  디스크드라이브 → Samsung YP-U1 USB Device
- Windows XP (Professional 기준):
  제어판 → 성능 및 유지관리 → 시스템 → 하드웨어
  → 장치관리자 → 디스크드라이브 →
  Samsung YP-U1 USB Device

4 만약 위 그림과 같이 USB드라이버가 설치되지 않을 때는
"USB드라이버 수동 설치하기" 를 참조하시기 바랍니다.

USB드라이버 수동 설치하기

정상적으로 USB드라이버가 설치된 경우는 "파일 다운로드/업로드 하기"로 가시고
USB드라이버가 자동으로 설치되지 않은 경우에만 아래의 방법을 참조하세요.

USB드라이버 설치시 오류가 발생한 경우

1 장치관리자를 확인하세요.

- Windows 98SE/ME:
  제어판 → 시스템 → 장치관리자
- Windows 2000 (Professional 기준):
  제어판 → 시스템 → 하드웨어 → 장치관리자
- Windows XP (Professional 기준):
  제어판 → 성능 및 유지관리 → 시스템 → 하드웨어 → 장치관리자

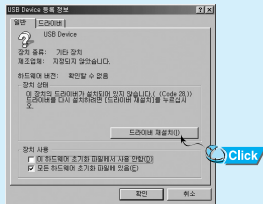
2 느낌표나 물음표가 있는 장치(알수 없는 장치 또는 USB Device로 표기됨) 가 있는지 확인하시기 바랍니다.

3 느낌표나 물음표가 있는 장치를 더블클릭합니다.

USB드라이버 수동 설치하기

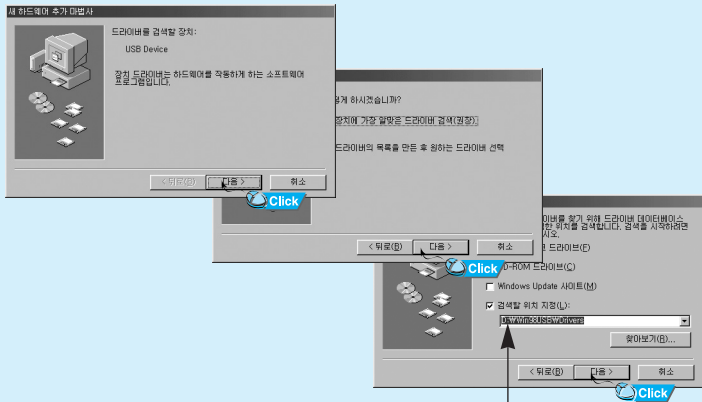
참고

- Windows 2000 사용자중 USB드라이버 인식이 되지 않을 경우 Windowsupdate.microsoft.com에서 최신 서비스팩을 다운받아 설치하시기 바랍니다.
- PC의 기종이나 환경에 따라서 설치방법이 다를 수 있습니다. 이때는 PC의 구입처나 서비스 센터를 이용하여 설치 문의하시기 바랍니다.
- 계속해서 USB드라이버 설치에 오류가 발생할 경우 시스템 재부팅 후 본체를 다시 연결하시기 바랍니다.

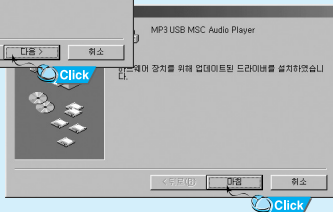
4 드라이버를 선택 후 [드라이버 업데이트]를 클릭합니다.

5 호환 드라이버 선택 후 [다음]을 클릭하고 마치면 됩니다.

USB드라이버 수동 설치하기

Win 98SE일 경우

연속되는 창마다 [다음]버튼을 클릭하세요.

USB 드라이버 위치
[CD ROM]\Win98USB\Drivers

USB드라이버 수동 설치하기

● 설치를 완료하려면 시스템을 반드시 재시동하세요.

참고

● windows98SE에서는 YP-U1 프로그램이 설치되지 않으면 이동식디스크로 사용할 수 없습니다. 반드시 USB드라이버 파일을 먼저 설치하세요.

이동식 디스크 사용하기

파일 다운로드/업로드하기

1 **본체를 PC에 연결하세요.**

2 **PC의 윈도우 탐색기를 실행하세요.**

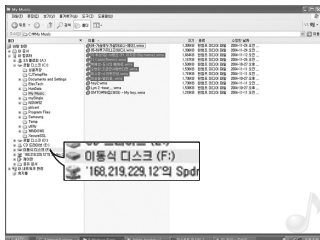
● 윈도우 탐색기에 이동식 디스크 드라이브가 생성됩니다.

3 **저장하고자 하는 파일을 선택한 후 이동식 디스크로 드래그 앤 드롭 하세요. 저장된 파일은 파일명 순서대로 재생됩니다. 순서를 바꾸기 위해서는 파일이름을 변경하세요. (숫자, 알파벳 순서)**

● 윈도우 탐색기 내에서 음악 파일명을 001* * * , 002* * *...등으로 변경하시면 음악파일이 숫자 순서대로 재생됩니다.

! 주의

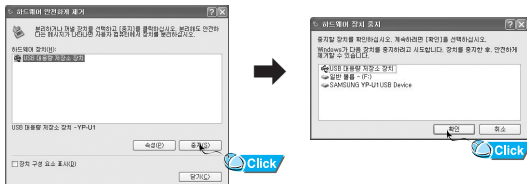
● 파일 다운로드 혹은 업로드 중에는 "USB Transferring"메세지가 표시됩니다. "USB Transferring"표시 중 USB케이블을 분리하면 오동작을 일으킬 수 있습니다.

● 윈도우 탐색기 내의 이동식 디스크 선택시 나타나는 음악파일의 순서는 실제 재생순서와는 관계가 없습니다.

이동식 디스크 사용하기

본체 분리하기

파일 전송을 모두 마친 후에는 반드시 아래와 같은 방법으로 본체를 분리하시기 바랍니다.

1 윈도우 화면 오른쪽 아래 작업표시줄에 있는 녹색화살표를 더블클릭하세요.

2 USB장치를 선택한 후 [중지]버튼을 누르세요.
[하드웨어 장치 중지]화면이 나타나면 [확인]버튼을 누른 후, 본체를 분리하세요.

! 주의

● 본체를 올바르게 분리하지 않으면, 전송된 파일이 재생되지 않을 수도 있습니다.

이동식 디스크 사용하기

포맷하기

1 이동식 디스크를 선택한 후 마우스 오른쪽을 클릭하여 포맷을 선택하세요.

2 [시작]버튼을 누르세요.

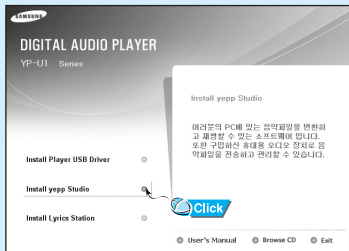
● 저장된 모든 파일이 삭제됩니다.
● 볼륨 레이블에서 이동식 디스크의 이름을 변경할 수 있습니다.

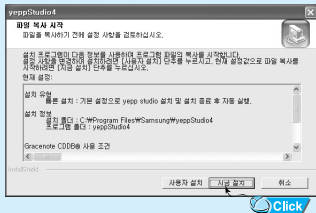
주의

● 포맷을 하면 기존에 설정된 메뉴들이 초기화 됩니다.
● 포맷한 후 파일은 다시 복구되지 않으니 주의하세요.

yepp Studio 설치하기

yepp Studio는 PC에 있는 음악을 yepp으로 다운로드하고 재생할 수 있는 프로그램입니다.

1 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으세요.
[Install yepp Studio]를 선택하세요.

2 지시사항을 따라 설치를 완료하세요.

● 설치가 완료되면 바탕 화면에 yepp Studio 아이콘이 생성됩니다.

yepp Studio 사용하기

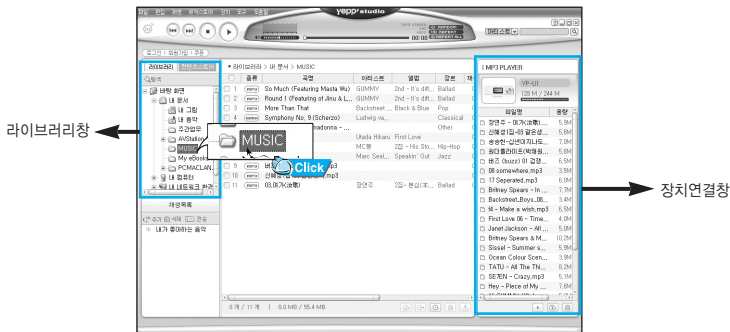
- yepp Studio는 PC에 있는 음악을 본체로 다운로드하고 재생할 수 있는 프로그램입니다.
- 바탕화면의 yepp Studio 아이콘을 클릭하세요.

파일 다운로드하기

1 본체를 PC에 연결하세요.

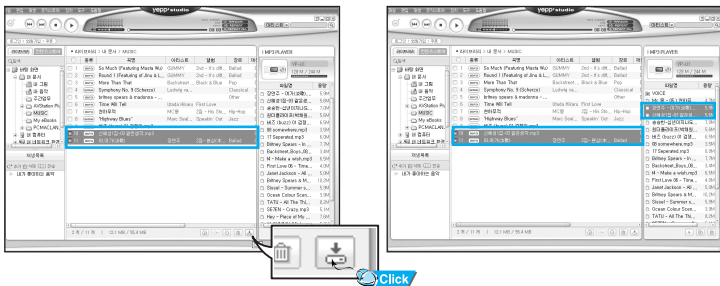
- 화면 오른쪽에 장치 연결창이 나타납니다.
  만약 자동으로 장치 연결창이 나타나지 않으면 화면 상단의 [장치]→[장치 윈도우 보이기]을 선택하세요.

2 [라이브러리]창에서 폴더를 선택하세요.

- 폴더 내의 음악 파일들이 화면 중앙에 나타납니다.

yepp Studio 사용하기

3 **파일 리스트가 나타나면 본체로 전송하고자 하는 파일을 선택한 후 [전송] 버튼을 누르세요.**

- 선택한 파일이 본체로 전송됩니다.

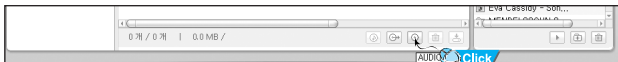
 참고

- 자세한 사용 방법은 도움말을 참조하세요.

yepp Studio 사용하기

오디오 파일 변환하기

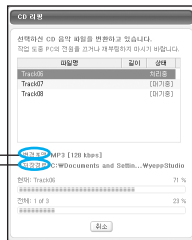
1 PC에 변환하고자 하는 음악이 들어있는 CD를 넣으세요.

2 화면 하단에 있는 [AUDIO CD 검색] 버튼을 누르세요.

● CD내의 곡 정보가 나타납니다.

3 변환하고자 하는 파일을 선택한 후 [CD 리핑] 버튼을 누르세요.

● 선택한 파일이 MP3 파일로 변환됩니다.

● 변환 파일 포맷이나 비트레이트 저장폴더는 화면 상단에서 [도구]→[CD 리핑 설정]을 선택하여 변경할 수 있습니다.

참고

● 자세한 사용 방법은 도움말을 참조하세요.

yepp Studio 사용하기

폴더 만들기

1 본체를 PC에 연결하세요.

2 장치 연결창 하단의 [폴더 생성] 버튼을 누르세요.

3 입력 화면이 나타나면 새 폴더의 이름을 입력하세요.

- 새 폴더가 생성됩니다.
- 폴더를 지정하여 파일을 전송하면 새로 만들어진 폴더로 파일이 전송됩니다.

yepp Studio 사용하기

파일 삭제하기

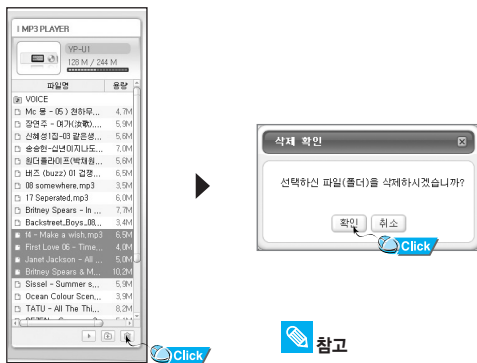
1 본체를 PC에 연결하세요.

2 장치 연결창에서에서 삭제하고자 하는 파일이나 폴더를 선택한 후 연결창 하단의 [삭제] 버튼을 누르세요.

3 확인 창이 나타나면 [확인] 버튼을 누르세요.

- 선택한 파일이나 폴더가 삭제됩니다.

참고

- 자세한 사용방법은 도움말을 참조하세요.

yepp Studio 사용하기

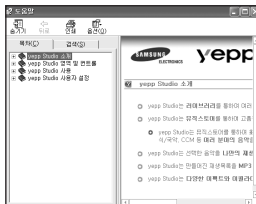
yepp Studio의 도움말을 보려면

yepp Studio를 실행한 후 F1을 누르세요.

- 도움말이 나타납니다.

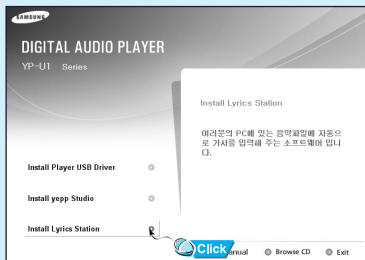
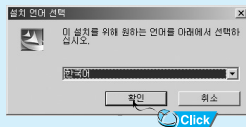
또는 yepp Studio의 상단에서 도움말을 선택하세요.

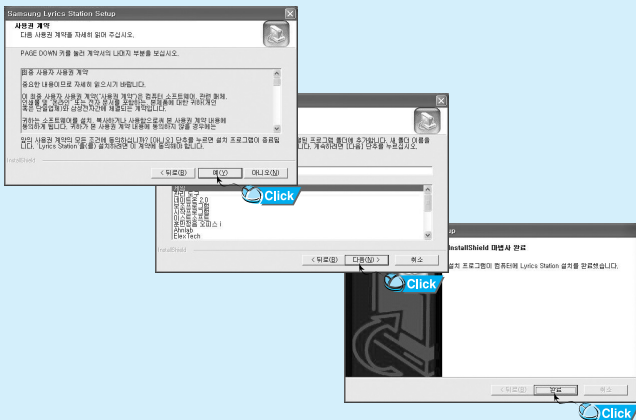
- 도움말이 나타납니다.

참고

- Gracenote와 Gracenote CDDB® Music Recognition Service℠는 음악인식 기술과 음악 관련 데이터를 제공합니다,
- Gracenote 및 CDDB는 Gracenote의 등록 상표입니다.
  Gracenote로고 및 심벌, Gracenote CDDB로고 그리고 "Powered by Gracenote" 로고는 Gracenote의 등록 상표입니다. 음악 인식 서비스 (Music Recognition Service)와 MRS는 Gracenote의 서비스 상표입니다.

Lyrics Station 설치하기

Lyrics Station은 음악파일에 자동으로 가사를 입력해 주는 프로그램입니다.

1 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으세요.
[Install Lyrics Station]을 선택하세요.

2 사용하실 언어를 선택하세요.

Lyrics Station 설치하기

3 연속되는 창마다 지시사항을 따라 설치를 완료하세요.

Lyrics Station 사용하기

PC에 연결하세요.

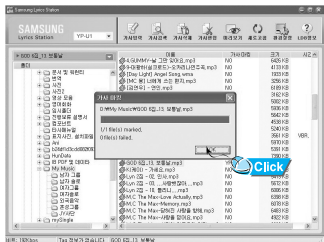
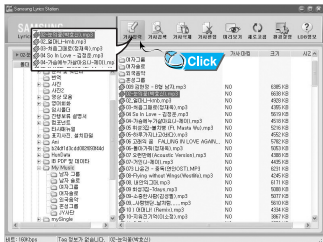
가사 입력하기

1 [Lyrics Station]을 클릭하세요.

2 Lyrics Station 화면 상단에 위치한 제품선택창에서 사용하시는 제품명을 선택하세요.

Lyrics Station 사용하기

3 **원하는 음악 파일이 있는 디렉토리로 이동하여 가사마킹 하고자 하는 파일을 선택한 후, 왼쪽 상단의 [가사입력]버튼을 클릭하세요.**

● 데이타 베이스 내에 찾고자 하는 가사가 있으면 [가사마킹]항목에 YP-U1으로 표시가 되며, 가사가 없는 경우에는 NO로 표시됩니다.

참고

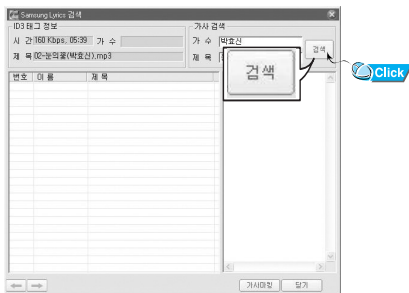
● 가사지원이 가능한 다른 제품을 사용할 경우에는 제품선택창을 클릭하여 해당제품을 선택하세요.

Lyrics Station 사용하기

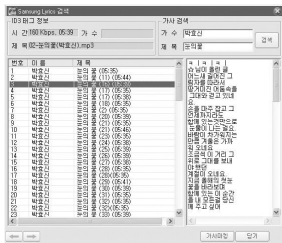
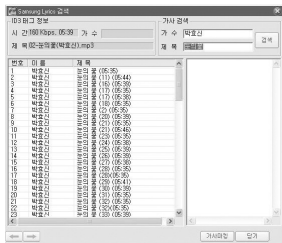
가사 검색하기

가사 다운로드에 실패한 경우나 다운로드한 가사와 음악파일의 싱크가 맞지 않을 경우일 때는 가사 검색기능을 이용하세요.

1 가사를 검색하고자 하는 음악파일은 선택한 후 [가사검색]버튼을 클릭하세요.

2 가사 검색창에 검색할 가수명이나 노래이름을 입력한 후 [검색]을 클릭하세요.

Lyrics Station 사용하기

3 원하는 가사를 더블클릭하거나 [가사마킹] 버튼을 누르세요.

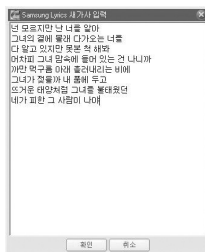
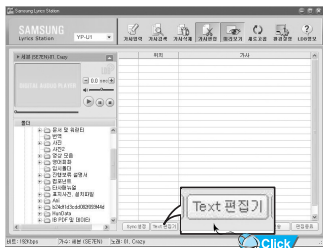
- 자동으로 가사가 마킹됩니다.
- 가사마킹을 취소하려면 원하는 곳에서 [가사삭제]를 클릭하세요.
- [미리보기]버튼을 이용하여 마킹된 가사를 확인할 수 있습니다.

주의

- MENU의 가사표시에서 켜기를 선택해야 가사를 볼 수 있습니다.
- VBR 파일, WMA DRM 파일, Net Sync 파일, Ogg 파일은 가사를 지원하지 않습니다.

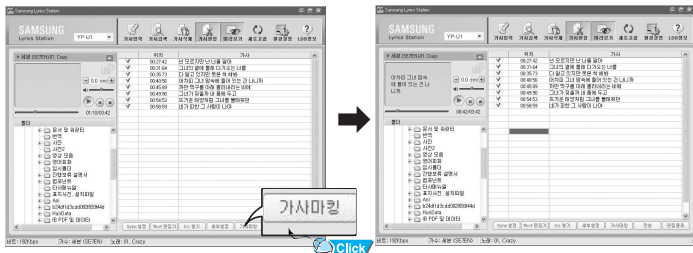
Lyrics Station 사용하기

수동으로 가사 입력하기

1 가사를 입력하고자 하는 음악파일을 선택한 후 [가사편집]버튼을 클릭하세요.

2 화면 하단의 [Text편집기]버튼을 눌러 가사 입력창이 나타나면 가사를 입력한 후 [확인]버튼을 클릭하세요.

Lyrics Station 사용하기

3 **미리보기창에서 재생버튼을 눌러 음악을 재생시킨 후,**
각줄의 가사가 시작되는 부분에서 [Sync 설정]버튼을 클릭하세요.

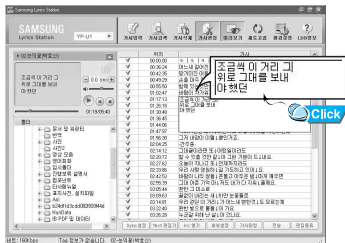
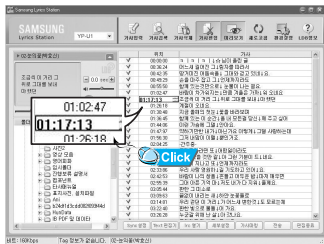
4 **싱크 설정이 끝나면 [가사마킹]버튼을 클릭하세요.**
- 가사 입력 후 미리보기창에서 재생버튼을 누르면 마킹된 가사를 확인할 수 있습니다.

참고

- 편집 완료후 [전송]버튼을 누르면 수동으로 입력된 가사가 가사데이터 베이스에 저장됩니다.

Lyrics Station 사용하기

가사 수정하기

1 가사를 수정하고자 하는 음악파일을 선택한 후 [가사편집]버튼을 클릭하세요.

2 수정을 원하는 시간이나 가사 부분을 더블클릭한 후 수정하세요.

3 수정이 완료되면 [가사마킹]버튼을 클릭하세요.

참고

- 편집 모드에서 빠져나가려면 [편집종료]버튼을 클릭하세요.
- lrc 가사파일을 가지고 계신 경우에는 편집모드에서 [lrc 열기]버튼을 눌러 가사파일을 불러온 후 [가사 마킹]버튼을 클릭하세요.

음악 듣기

먼저 충전이 되어 있는지를 확인하고 이어폰을 바르게 연결하세요.

재생하기(전원켜기)

본체의 ▶II 버튼을 누르면 로고화면이 나온 후 음악/음성 파일이 재생됩니다.

일시정지하기

재생 중 본체의 ▶II 버튼을 누르면 일시정지하고 별도의 키입력이 없으면 10초 후 (설정에 따라 변경)자동으로 전원이 꺼집니다.

- 일시정지 상태에서 ▶II 버튼을 다시 누르면 본체가 재생됩니다.

전원끄기

본체의 ▶II 버튼을 길게 누르면 전원이 꺼집니다.

참고

- **파일명이 이상하게 표시되는 경우에는 메뉴에서 [Settings] ➞ [Language] ➞ [ID3-Tag] 로 이동한 후 언어설정을 변경하세요.**
- WMA 파일은 Windows Media player(Ver 8.0)에서 만들 수 있는 압축율 48Kbps~192Kbps로 된 음악파일만 재생 가능합니다.
- 전원꺼짐시간은 메뉴에서 설정 가능 합니다.

음량/잠금기능 설정하기

음량을 조절하려면

재생 중 본체에 있는 ━,✚ 버튼을 이용하여 음량을 조절하세요.

참고

- 음량은 00~30까지 조절됩니다.

잠금기능

잠금기능을 설정해 놓으면 재생중에 다른 버튼을 눌러도 동작되지 않습니다.

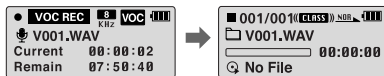
본체의 [스위치 그림] 스위치를 화살표 방향으로 미세요.

- 본체의 다른 버튼을 눌러도 작동되지 않으며, 표시창에 " 🔒 HOLD!" 표시가 나타납니다.

음성녹음하기

※Voice 모드에서 다른 모드로 이동하려면 “모드 변경하기”를 참조하세요.

1 REC버튼을 길게 누르면 음성녹음이 시작됩니다.

2 REC버튼을 다시 누르면 녹음이 정지되며, 새로운 음성파일이 생성됩니다.

참고

- V001,V002......순으로 녹음되며, 녹음 후에는 VOICE폴더에 WAV파일로 저장됩니다.
- 메모리가 Full상태가 되면 음성녹음이 자동으로 멈추게 됩니다.

듣고 싶은 음악/음성파일 찾기

재생 중 원하는 부분 찾기

● 재생 중에 ⏮, ⏭ 버튼을 길게 누르고 있으면 원하는 부분을 찾아 들을 수 있습니다.
● 누르고 있던 버튼에서 손을 떼면 정상으로 재생됩니다.

재생 중 원하는 파일 찾기

● 재생 중에 ⏭ 버튼을 짧게 누르면 다음 트랙이 재생됩니다.
● 재생시작 후 5초 이내에 ⏮ 버튼을 짧게 누르면 이전 트랙으로 이동하여 재생되고, 5초 이후에 ⏮ 버튼을 짧게 누르면 현재 트랙이 처음부터 재생됩니다.

정지 중 원하는 파일 찾기

● 정지상태에서 ⏮, ⏭ 버튼을 누르면 이전/다음 트랙으로 이동됩니다.

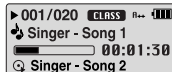
참고

● VBR(Variable Bit Rate)파일: 파일 내에서 음의 높낮이등 음의 종류에 따라 압축률을 수시로 변환시키는 파일.
● VBR파일일 경우 재생시작 후 5초 이내에 ⏮ 버튼을 눌러도 이전곡으로 이동재생이 안될 수 있습니다.
● MP2 또는 MP1 포맷의 파일은 확장자만 MP3로 바꾸어 다운로드 했을 때는 재생되지 않을 수도 있습니다.

구간반복 설정하기

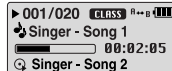
구간반복 시작 시점

음악/음성파일 재생 중 반복해서 듣고자 하는 첫 부분에서 본체의 REC 버튼을 누르세요.

- 표시창에 A↔ 가 표시됩니다.

구간반복 끝낼 시점

구간반복을 끝낼 부분에서 본체의 REC 버튼을 다시 한번 누르세요.

- 표시창에 A↔B 가 표시됩니다.
- 설정된 구간이 계속해서 반복 재생됩니다.

구간반복을 해제하려면 본체의 REC 버튼을 다시 한번 짧게 누르세요.

참고

- ⏮,⏭ 버튼을 이용하여 고속탐색을 하게 되면 구간반복이 자동 해제됩니다.

메뉴화면 보기

MENU버튼을 길게 누르면 메뉴모드로 전환됩니다.

−,+ 버튼으로 이동한 후, MENU버튼을 짧게 눌러 원하는 메뉴를 선택하세요.

MENU버튼을 다시 길게 누르면 메뉴모드가 해제됩니다.

- **뮤직** : 현재 재생하고 있는 곡을 확인하고자 할 때
- **내비게이션**: 내비게이션 모드로 이동하고자 할 때
- **재생목록** : 원하는 곡만을 선택하여 재생하고자 할 때
- **Settings**: 본체의 세부기능을 설정하고자 할 때
- **나가기** : 메뉴에서 나갈 때

참고

- 메뉴모드에서 별도의 입력이 25초간 없으면 메뉴모드가 해제됩니다.
- 메뉴화면의 언어는 [Settings] ➞ [Language] ➞ [Menu]에서 변경하실 수 있습니다.

내비게이션 사용하기

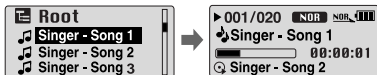
내비게이션 기능을 이용하여 원하는 파일을 쉽게 검색하거나 모드를 전환할 수 있습니다.

1 **MENU버튼을 눌러 내비게이션 모드로 이동하세요.**
또는 MENU버튼을 길게 눌러 메뉴로 이동한 후, 메뉴에서 내비게이션을 선택하세요.

2 **재생하고 싶은 폴더나 파일을 선택하세요.**

- ⏮: 상위폴더로 이동 ● ⏭: 하위폴더로 이동
- −, +: 동일한 디렉토리 내의 파일이나 폴더 이동
- MENU : 폴더 선택시 하위폴더로 이동. 파일 선택시 선택한 파일이 플레이리스트로 지정

3 **▶II 버튼을 누르세요.**

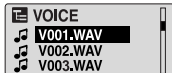
- 선택한 파일이 재생됩니다.

참고

- 내비게이션 모드에서 MENU버튼을 길게 누르면 내비게이션 모드가 해제됩니다.

내비게이션 사용하기

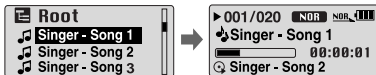
모드 변경하기

- 아래와 같은 방법으로 모드를 변경할 수 있습니다.
  예) Voice모드에서 음악모드로 변경하고자 할 때

1 Voice모드에서 MENU버튼을 누르세요.

2 ⏮ 버튼을 이용하여 상위 폴더로 이동하세요.

3 – , + 버튼을 이용하여 원하는 음악 파일로 이동한 후, ⏯ 버튼을 누르세요.

- 음악모드로 변경되면서 선택한 파일이 재생됩니다.

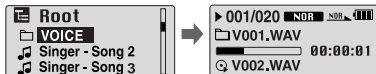
3장 사용편

내비게이션 사용하기

폴더 재생하기/해제하기

[폴더 재생하기]

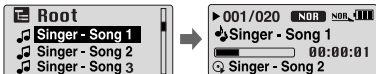
1 MENU버튼을 눌러 내비게이션 모드로 이동하세요.

2 −, ✚버튼을 이용하여 원하는 폴더로 이동한 후, ▶II버튼을 누르세요.

- " 🗀 "표시가 나타나며, 선택한 폴더 내의 파일만 재생됩니다.

[폴더 재생 해제하기]

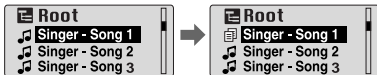
1 폴더 재생 중 MENU버튼을 눌러 내비게이션 모드로 이동하세요.

2 −, ✚ 버튼을 이용하여 원하는 파일로 이동한 후, ▶II 버튼을 누르세요.

- 폴더 재생이 해제된후, " ♪ "표시가 나타나며 선택한 파일이 재생됩니다.

플레이리스트 설정하기

플레이리스트 설정하기

내비게이션 모드에서 원하는 파일로 이동한 후, MENU버튼을 누르세요.

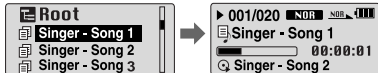
- 선택한 파일이 마크됩니다.
- 플레이리스트 설정을 해제하려면 내비게이션 모드에서 마크된 파일로 이동한 후, MENU버튼을 다시 누르세요.

플레이리스트 재생하기

1 **메뉴에서 재생목록을 선택하세요.**

- 설정된 플레이리스트가 나타납니다.

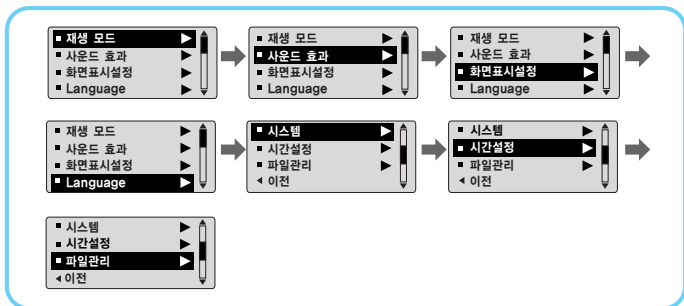
2 **재생하고자 하는 파일로 이동한 후, ▶II 버튼을 누르세요.**

- " " 표시가 나타나며, 선택한 파일이 재생됩니다.

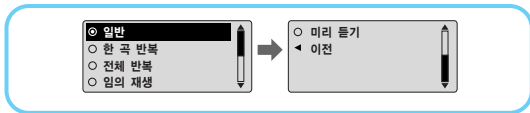
3장 사용편

세부 기능 설정하기

1 메뉴에서 Settings를 선택하세요. ("메뉴화면 보기" 참조)

2 Settings에서 −,+ 버튼으로 변경하고 싶은 기능으로 이동 후, MENU버튼을 눌러 선택하세요.

- 상위 메뉴로 이동하고자 할 때는 ⏮ 버튼을 이용하거나 이전을 선택하세요.

재생모드 설정하기

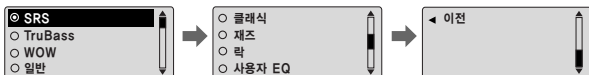
1 Settings에서 재생 모드를 선택하세요.

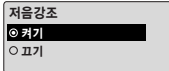
2 재생 모드에서 −, + 버튼으로 원하는 모드로 이동 후, MENU버튼을 눌러 선택하세요.

- 일반 : 수록된 트랙 순서대로 1회씩 재생
- 한 곡 반복 : 한 트랙만 반복해서 듣고자 할 때
- 전체 반복 : 저장된 모든 트랙을 반복해서 듣고자 할 때
- 임의 재생 : 저장된 트랙을 임의의 순서로 반복해서 듣고자 할 때
- 미리 듣기 : 저장된 모든 트랙의 앞부분을 설정한 시간동안 듣고자 할 때
- 이전 : 상위 메뉴로 이동하고자 할 때

음향 설정하기

Settings에서 사운드 효과를 선택하세요.

EQ 설정

- −, + 버튼으로 원하는 EQ모드로 이동한 후, MENU버튼을 누르세요.
- SRS → TruBass → WOW → 일반 → 클래식 → 재즈 → 락 → 사용자 EQ
- 사용자 EQ 설정을 선택하여 사용자의 음색을 설정하세요.

저음강조

- −,+ 버튼으로 켜기나 끄기로 이동한 후, MENU버튼을 누르세요.
- 저음강조 기능은 음장설정에서 일반, 클래식, 재즈, 락을 선택한 경우에만 적용됩니다.
- **켜기:** 설정된 음향에서 중저음이 강화되어 음악이 재생됩니다.
- **끄기 :** 설정된 음향으로 음악이 재생됩니다.

음향 설정하기

WOW 설정

- −, + 버튼으로 원하는 WOW 설정으로 이동한 후, MENU버튼을 누르세요.
- WOW 설정은 음장설정에서 SRS, TruBass, WOW를 선택한 경우에만 적용됩니다.

- SRS : 3D 입체음향을 느낄 수 있습니다.
  SRS는 −, + 버튼으로 0~10까지 조절 가능합니다.
- TruBass : 저음의 보강으로 더 웅장한 음을 즐길 수 있습니다.
  TruBass는 −, + 버튼으로 0~10까지 조절 가능합니다.
- 최적화 : 본체에 연결된 기기에 따라 SRS기능을 최적화 시켜줍니다.
  −, + 버튼으로 연결된 기기로 이동한 후 MENU버튼을 누르세요.
  이어폰 ➞ 헤드폰 ➞ 스피커 ➞ 카팩
- Definition : 소실된 음을 원음의 수준으로 복원시켜 음질을 개선시켜 줍니다.
  Definition은 −, + 버튼으로 0~10까지 조절 가능합니다.

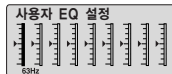
참고

-

 는 SRS Labs, Inc. 의 등록 상표입니다.
  WOW기술은 SRS Labs, Inc. 라이센스하에 있습니다.
- SRS설정시 소리가 상당히 커지게 되므로 적절한 볼륨을 선택하시기 바랍니다.
- 샘플링주파수가 32KHz, 44.1KHz, 48KHz로 되어 있어야 지원 가능합니다.

음향 설정하기

사용자 EQ 설정

● 음장설정에서 사용자를 선택한 경우 사용자 EQ 설정에서 개인의 취향에 따라 원하는 음색을 설정할 수 있습니다.
● ━,✚ 버튼으로 좌,우로 이동할 수 있으며, ⏮,⏭ 버튼으로 레벨 조절이 가능합니다. 설정을 완료한 후, MENU버튼을 누르세요.

화면표시 설정하기

Settings에서 화면표시설정을 선택하세요.

스크롤

[스크롤 형태]

● ━, ✚ 버튼을 이용하여 스크롤 형태를 설정하세요.
● 수평 : 음악 타이틀이 수평으로 움직입니다.
● 수직 : 음악 타이틀이 수직으로 움직입니다.

[스크롤 속도]

● ━, ✚ 버튼을 이용하여 스크롤 속도를 설정하세요.
● 트랙 타이틀의 흐르기의 속도를 조절해 주는 스크롤 속도는 X1~X5까지 설정이 가능합니다.

화면표시 설정하기

가사표시

● −, + 버튼을 이용하여 켜기나 끄기를 선택하세요.
● 켜기: 음악재생시 저장된 가사가 화면표시창에 나타납니다.
● 끄기: 가사가 저장되어 있더라도 나타나지 않습니다.

시간표시

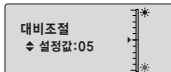
● −, + 버튼을 이용하여 재생시간 표시방법을 선택하세요.
● 재생시간: 현재 재생시간이 표시됩니다.
● 남은시간: 전체 재생시간 중 남아있는 재생시간이 표시됩니다.
● 전체시간: 전체 재생시간이 표시됩니다.

화면표시 설정하기

배경조명

- −,+ 버튼을 이용하여 LCD의 라이트 켜짐시간을 설정하세요.
- 라이트 켜짐시간은 Off~60초로 설정이 가능합니다.
- On 설정시에는 라이트가 계속 켜져 있습니다.

대비조절

- −, +버튼을 이용하여 대비조절을 설정하세요.
- 화면 밝기를 선택할 수 있는 대비조절은 0~10까지 설정이 가능합니다.

화면표시 설정하기

태그정보

- −,+ 버튼을 이용하여 켜기나 끄기를 선택하세요.
- 켜기 : 음악파일이 태그 정보를 가지고 있는 경우 태그 정보를 보여줍니다. 태그 정보가 없는 파일인 경우에는 파일명을 보여줍니다.
- 끄기 : 음악 파일의 파일명을 보여줍니다.

비트레이트

- −,+ 버튼을 이용하여 비트레이트 켜기나 끄기를 선택하세요.
- 켜기 : 화면 상단에 비트레이트가 표시됩니다.
- 끄기 : 화면 상단에 전체 곡수가 표시됩니다.

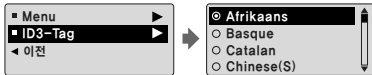
언어 설정하기

Settings에서 Language를 선택하세요.

Menu

- ━, ✚버튼을 이용하여 메뉴화면을 표시할 언어를 선택하세요.
- Chinese(S) → Chinese(T) → Dutch → English → French → German → Hungarian → Italian → Japanese → Korean → Polish→ Portuguese→ Rusian → Spanish → Swedish

ID3-Tag

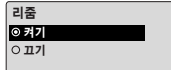
- ━ , ✚버튼을 이용하여 태그 정보를 표시할 언어를 선택하세요.
- Afrikaans →Basque →Catalan →Chinese(S) → Chinese(T) → Czech → Danish → Dutch → English → Estonian→ Finnish → French → German → Greek → Hrvatski → Hungarian → Icelandic → Italian → Japanese → Korean → Norwegian → Polish → Portuguese→ Romany → Russian → Slovak → Slovene → Spanish → Swedish → Turkish → Vietnamese

참고

- ID3-Tag란?
  MP3 파일을 재생하는 동안 디스플레이되는 타이틀이나 아티스트 같은 파일 정보의 표준 포맷입니다.
- 지원되는 언어는 변경되거나 추가될 수 있습니다.

시스템 설정하기

Settings에서 시스템을 선택하세요.

리줌

- ▬, ✚버튼을 이용하여 켜기나 끄기를 선택하세요.
- 켜기: 음악을 정지한 후 다시 재생하면 마지막 듣고 있던 부분부터 재생됩니다.
- 끄기: 음악을 정지한 후 다시 재생하면 음악의 처음부터 재생됩니다.

기본음량

- ▬, ✚버튼을 이용하여 기본음량을 설정하세요.
- 기본음량은 0~30까지 설정이 가능하며, 설정값 이상으로 볼륨을 조절했다가 전원을 다시 켜면 설정된 볼륨크기로 음악이 재생됩니다.
- 설정값 이내의 볼륨상태에서 전원을 다시 켜면 전에 듣던 볼륨크기로 음악이 재생됩니다.

탐색속도조절

- ▬, ✚버튼을 이용하여 탐색 속도를 설정하세요.
- 탐색속도는 1sec→3sec→5sec→10sec→15sec →20sec→30sec→1min으로 설정이 가능합니다.
- ⏮, ⏭ 버튼을 길게 눌러 음악을 탐색할 때, 탐색속도를 조절할 수 있습니다.

참고

- VBR이나 Ogg 파일에서는 탐색 속도가 일정하지 않을 수 있습니다.

시스템 설정하기

스킵 간격조절

- −,+ 버튼을 이용하여 스킵 간격을 설정하세요.
- 스킵 간격조절은 1Track→5sec→10sec→15sec→30sec →1min→3min→5min→10min로 설정이 가능합니다.
- 음악 모드에서 ⏮,⏭ 버튼을 눌렀을 때 스킵되는 간격을 조절할 수 있습니다.

스킵 간격조절
◆Value : 10sec

참고

- VBR이나 Ogg 파일에서는 탐색 속도가 일정하지 않을 수 있습니다.

기본설정

- −,+ 버튼을 이용하여 '예' 나 '아니오' 를 선택하세요.
- '예' 를 하시게되면 system이 꺼졌다 켜집니다.
- 예 : 선택한 모든 설정이 초기화됩니다.
- 아니오 : 선택한 모든 설정이 그대로 유지됩니다.

기본설정
⊙ 예
○ 아니오

비프음

- −,+ 버튼을 이용하여 비프음 켜기나 끄기를 선택하세요.
- 켜기 : 버튼을 누를 때마다 비프음이 납니다.
- 끄기 : 버튼을 눌러도 비프음이 나지 않습니다.

시스템 정보

- 시스템 정보를 선택하면 본체에 저장되어 있는 버젼 정보, 전체곡수, 남은 용량을 확인할 수 있습니다.

Ver. 1.000
010 Tracks
051MB Free

시간 설정하기

Settings에서 시간설정을 선택하세요.

자동 꺼짐 시간

- −,+ 버튼을 이용하여 자동 꺼짐 시간을 설정하세요.
- Off~3분까지 설정이 가능하며, 재생을 정지 시킨 후 별도의 버튼 입력이 없으면 설정된 시간 후 자동으로 전원이 꺼집니다.
- Off로 설정시에는 전원이 자동으로 꺼지지 않습니다.

자동 꺼짐 시간
설정값:05sec

취침예약

- −,+ 버튼을 이용하여 취침 예약시간을 설정하세요.
- 취침예약 시간은 Off~120분으로 설정이 가능하며, 설정된 시간이 지나면 전원이 자동으로 꺼집니다.
- Off로 설정시에는 전원이 자동으로 꺼지지 않습니다.

미리 듣기 시간

- −,+ 버튼을 이용하여 미리 듣기 시간을 설정하세요.
- 10, 20, 30, 60초로 설정이 가능하며 미리 듣기 시간 기능 선택시 저장된 모든 파일의 앞부분을 설정된 초동안 재생합니다.

파일 관리하기

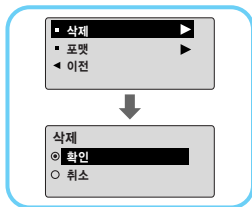
Settings에서 파일관리을 선택하세요.

삭제하기

1 파일관리에서 삭제를 선택하세요.

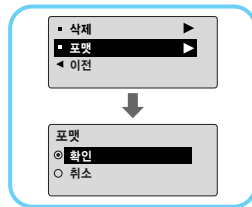
2 −,+ 버튼을 이용하여 삭제하고자 하는 파일로 이동한 후,MENU버튼을 누르세요.

3 −,+ 버튼을 이용하여 확인으로 이동한 후 MENU버튼을 누르세요.

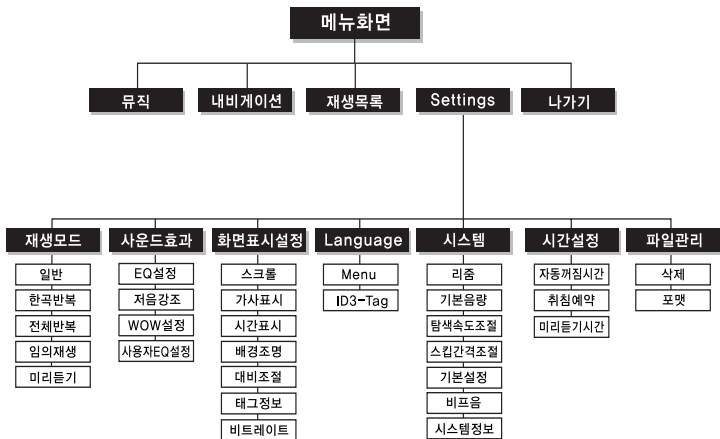
● 선택한 파일이 삭제됩니다.

포맷하기

1 파일관리에서 포맷을 선택하세요.

2 −,+ 버튼을 이용하여 확인으로 이동한 후 MENU버튼을 누르세요.

● 본체가 포맷됩니다.

참고

● 내장 메모리를 포맷하면 파일이 모두 삭제되므로 주의하시기 바랍니다.

MENU 일람표

● MENU버튼으로 이동, 선택합니다.

본체가 이상하다구요?

소프트웨어가 작동하지 않아요.

● 권장 PC환경을 참조하세요.

동작을 하지 않고 화면 표시창에 아무런 표시가 없어요.

● 제품의 충전 상태를 확인하세요.
● PC에 연결한 후 바탕화면의 YP-U1 Updater를 실행하여 제품을 업데이트 하세요.
● 본체의 RESET홀을 누르세요.

음악모드에서 재생버튼을 눌러도 음악이 들리지 않아요.

● 메모리에 MP3, WMA파일이 저장되어 있는지 확인하세요.
● HOLD 버튼이 잠금으로 되어 있는지 확인해 보세요.

파일을 다운로드할 수 없어요.

● 컴퓨터상에 드라이버가 제대로 설치되어 있는지 확인해 주세요.
● 컴퓨터와 본체간의 USB연결을 확인해 보세요.
● 저장가능한 파일개수가 제한되어 있으므로 하위폴더를 만들어 음악파일을 저장하세요.
● 메모리가 Full상태인지 확인해 보세요.

백라이트가 안 켜져요.

● 백라이트 설정 상태를 확인해 보세요.
● 건전지의 잔류 전압이 낮은 경우, 더 오래 재생하기 위해 자동으로 백라이트가 켜지지 않게 되어 있습니다.

본체의 버튼을 눌러도 작동하지 않아요.

● HOLD스위치가 잠금으로 되어 있는지 확인해 보세요.
● 본체의 RESET홀을 누르세요.

본체가 이상하다구요?

본체가 꺼져요.

- 정지상태에서는 설정에 따라 전원이 자동으로 차단됩니다.
- 저장된 곡이 있는지 확인해 보세요.

재생 중 재생시간 표시가 이상해요.

- VBR(Variable Bit Rate)파일인지 확인하세요.

LCD창이 어두워요.

- 대비조절을 확인해 보세요.

파일명이 이상하게 표시되요.

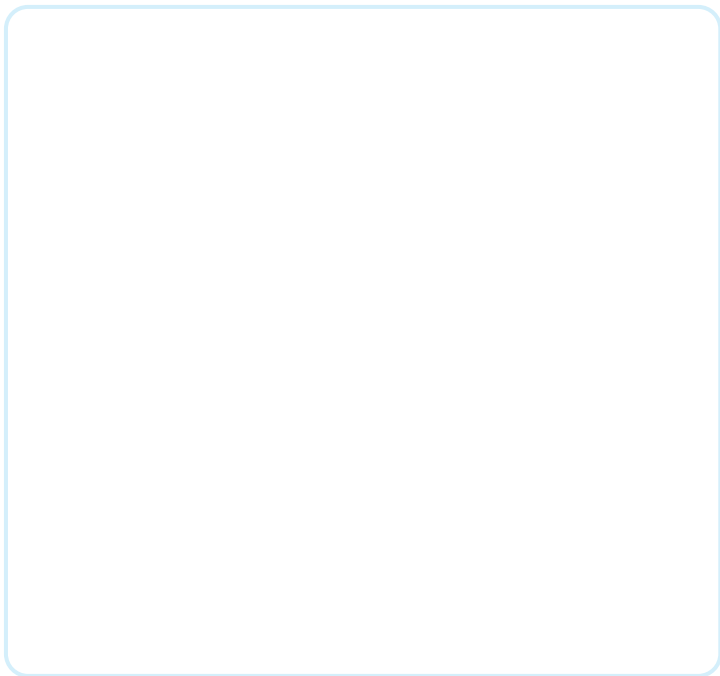
- 메뉴에서 [Settings] ➡ [Language] ➡ [ID3-Tag]로 이동한 후 언어설정을 변경하세요.

본체에 저장된 파일이 있지만 화면에 “No File”이라고 표시되요.

- 폴더 재생 중인지 확인한 후 내비게이션 기능을 사용하여 폴더를 변경해 보세요.
- PC에 연결한 후 바탕화면의 YP-U1 Updater를 실행하여 제품을 업데이트 하세요.

PC에 연결이 되지 않아요.

- Win98SE : Driver를 설치한 후 다시 연결해 보세요.
- WinME : Driver 프로그램을 제거한 후 바탕화면의 시작을 눌러 Windows Update를 실행하세요.
  중요 업데이트 및 서비스팩 항목을 선택한 후 전체 업데이트를 하세요.
- Win2000/XP : PC를 재부팅하신 후 다시 연결해 보세요.

제품규격

모델	YP-U1
내장메모리 용량	128MB(YP-U1 H), 256MB(YP-U1 V), 512MB(YP-U1 X), 1GB(YP-U1 Z), 2GB(YP-U1 Q)
전압	3.7V (Li-polymer 충전지)
연속 재생 시간	동작시간 최대 13시간 (당사 측정 기준)
크기(W×H×D)/무게	25.6×87.4×13.6mm/33g
케이스	플라스틱
잡음비	88dB with 20kHz LPF
이어폰 출력	18mW/CH (16Ω)
출력 주파수 범위	20Hz~20KHz
온도 특성	-5 ~ +35℃(23~95˚F)
파일 지원	MPEG1/2/2.5 Layer3(8Kbps ~ 320Kbps, 8KHz ~ 48KHz) WMA, ASF(48Kbps ~ 192Kbps, 8KHz ~ 48KHz), Ogg(Q0 ~ Q9)
재생 가능한 파일, 폴더개수	파일: 500개, 폴더: 50개

본 사용설명서상의 내용은 성능향상을 위해 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.

B급기기 (가정용 정보통신기기)
이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

서비스센터 대표전화번호 : (전국 어디서나)

1588-3366

제품, 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려
주시면 고객 여러분의 궁금한 점을 언제나 친절하게
상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

서비스 센터 홈페이지

www.samsungsvc.co.kr

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버
상담이 가능한 사이버 서비스 센터를 운영하고 있습니다.

고객상담실

02-541-3000 080-022-3000

인터넷 홈페이지

http://www.sec.co.kr

인터넷 쇼핑몰

http://www.gosamsung.co.kr

yepp 삼성 옙 홈페이지

http://www.yepp.co.kr

홈 페이지를 방문하시면 삼성 옙 제품에 대한 다양한
정보와 고객지원 서비스를 제공 받으실 수 있습니다.

삼성 오디오 홈페이지

홈 페이지를 방문하시면 삼성 오디오 제품에 대한 다양한
정보를 볼 수 있으며 DVD Home Theater(홈시어터),
MP3-CD Player, yepp(MP3), Internet Audio등
첨단 디지털 오디오를 만나실 수 있습니다.

〔한국A/S 우수기업〕
국가기관인 산업자원부 기술표준원에서
소비자에 대한 품질정보나 고객서비스가
우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.

(Rev 1.0)

YP-U1